



VNiVERSiDAD
D SALAMANCA

DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA
GRUPO DE ELECTRÓNICA
FACULTAD DE CIENCIAS

Ignacio Íñiguez-de-la-Torre
e-mail: indy@usal.es
web.usal.es/indy/

Plaza de la Merced s/n, E-37071, Salamanca
España/Spain
Tel: +34 923294500-1304 Fax: +34 923294584
www.usal.es

Adjunto le remito la Memoria de Resultados del proyecto **ID2014/0018 “Sistema de videoproyección para prácticas en el Laboratorio de Electrónica”**, desarrollado durante el curso 2014/15. Le ruego, asimismo, que proceda a la expedición y envío de los certificados de participación a los interesados.

Aprovecho la ocasión para saludarle atentamente,

Salamanca, 04 de Junio de 2014

Ignacio Íñiguez de la Torre
Investigador principal

MEMORIA DE RESULTADOS

Título del proyecto:

ID2014/0018:

**"Sistema de videoproyección para prácticas en el
Laboratorio de Electrónica"**

Investigador principal:

Ignacio Íñiguez de la Torre

Facultad de Ciencias

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

I. Relación de los miembros de la Universidad de Salamanca participantes en el proyecto

70883131-Y	Ignacio Íñiguez de la Torre	indy@usal.es
70868491-V	Beatriz García Vasallo	bgvasallo@usal.es
X-9911368R	Yahya Meziani	meziani@usal.es
11958529-R	Miguel Ángel Rabanillo	rabanillo@usal.es

II. Introducción

En este proyecto se pretendía adquirir de una serie de recursos/medios para utilizarlos en la explicación/desarrollo de las Prácticas del Laboratorio de Electrónica en diferentes Grados de la Escuela Politécnica de Zamora. La financiación concedida por el Vicerrectorado de Docencia, por su baja cuantía, no alcanzaba para la compra de ningún tipo de proyector en el mercado. Por ello, se recurrió a la Escuela Politécnica de Zamora para pedir cofinanciación. Sin embargo, tampoco se pudo obtener dinero por este medio. Por estas razones finalmente, se decidió consultar con el Dpto. de Física Aplicada solicitando cofinanciación. Desde el primer momento la respuesta desde la dirección fue muy positiva aunque nos remitieron hasta finales de Abril para conocer el presupuesto del Dpto. y proponer en una reunión de área dicha cofinanciación. La consulta fue aprobada y, es más, el Dpto. la ha financiado casi completamente con lo que ha sido posible la compra del proyector muy bien dotado y con muy buenas características de luminosidad.

III. Cumplimiento de objetivos

La demora expuesta anteriormente para obtener financiación ha hecho que no se haya alcanzado el grado de satisfacción deseado. Sin embargo, para subsanar dichos problemas se ha utilizado un proyector antiguo (de bajas prestaciones) que disponía la Escuela. De esta forma se ha podido experimentar de forma preliminar con los alumnos, a finales del segundo semestre, los métodos de mejora de la docencia. Gracias al apoyo del Dpto. de Física Aplicada en la compra, a principios de Junio, del sistema de proyección (ver figura) se pretende empezar a aplicarlos el próximo curso académico.



Modelo de proyector adquirido: Ricoh PJS-2240. Resolución 800x600, luminosidad 3000 lúmenes, conexiones VGA, S-video y HDMI.

IV. Memoria económica

En este apartado se presenta la justificación de los gastos que se han realizado a cargo del presente proyecto.

PRESUPUESTO ECONOMICO			
COFINANCIACION:			
<input checked="" type="checkbox"/> Proyecto cofinanciado.			
<input type="checkbox"/> Proyecto sin cofinanciación.			
Concepto	Ayuda solicitada en la convocatoria	Cofinanciación del Centro o Departamento	TOTAL
Proyector Ricoh PJS-2240			
SUMAS TOTALES	75 €	194 €	269 €